



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2768—2016

---

## 建设项目对大熊猫影响评价方法

The assessment method for construction projects impacts on giant panda

2016-12-21 发布

2017-03-01 实施

---

国家林业局 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 原则 .....	2
5 评价内容及指标体系 .....	2
5.1 评价内容 .....	2
5.2 评价指标 .....	2
5.3 评价范围 .....	2
5.4 评价流程 .....	2
6 评价方法 .....	3
6.1 最小回避距离+距离递增法 .....	3
6.2 最小回避距离+痕迹数量比例法 .....	4
7 评价结果 .....	4
附录 A (规范性附录) 道路对大熊猫活动影响评价——以四川 306 省道椅子垭口段为例 .....	5
附录 B (规范性附录) 旅游景区对大熊猫活动影响评价——以四川唐家河保护区为例 .....	7
附录 C (规范性附录) 开矿对大熊猫活动影响评价——以四川北川太白金矿为例 .....	9

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司提出并归口。

本标准起草单位：中国科学院生态环境研究中心、中国林业科学研究院湿地研究所、国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司。

本标准主要起草人：龚明昊、欧阳志云、徐卫华、贾建生、刘德望、张玲、张德辉、刘刚。

# 建设项目对大熊猫影响评价方法

## 1 范围

本标准规定了大熊猫分布区建设项目对大熊猫活动影响评价的内容、指标、方法、结果等技术要求。本标准适用于野生大熊猫分布区。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

LY/T 1845—2009 大熊猫及其栖息地监测技术规程  
HJ 2.1—2016 建设项目环境影响评价技术导则 总纲  
HJ 19—2011 环境影响评价技术导则 生态影响  
HJ/T 169—2004 建设项目环境风险评价技术导则  
建设项目环境保护管理条例 国务院令 第 682 号  
全国第四次大熊猫调查技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**建设项目 construction projects**

按固定资产投资方式进行的一切建设活动和开发活动。

### 3.2

**干扰 disturbance**

项目建设与运行中对大熊猫生存与繁衍行为造成不良影响的因素或事件。

### 3.3

**评价 assessment**

对建设项目实施后可能对大熊猫造成的影响进行分析、预测和评估,界定和判断其影响范围和等级的技术方法。

### 3.4

**大熊猫栖息地 giant panda (*Ailuropoda melanoleuca*) habitat**

能满足大熊猫个体或种群生存和繁衍条件的空间区域,栖息地主要因子包括地形、植被、食物资源等要素。

### 3.5

**最小回避距离 the minimum distance of avoiding**

大熊猫活动痕迹点距离建设项目(干扰源)的最近距离,数值越大表明干扰程度越强。

### 3.6

**影响阈值 the distance of impact threshold**

建设项目(干扰源)对大熊猫活动影响变化过程中,在距离干扰源某一特定位置、其影响程度会发生